

世界知的所有権機関

国際事務局

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類7 G11B 5/84, B24D 11/00

A1

(11) 国際公開番号

WO00/19419

(43) 国際公開日

2000年4月6日(06.04.00)

(21) 国際出願番号

PCT/JP99/05434

(22) 国際出願日

1999年9月30日(30.09.99)

SG, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, (81) 指定国 ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE)

添付公開書類

JΡ

国際調査報告書

(30) 優先権データ

特願平10/294609

1998年9月30日(30.09.98)

(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について)

鐘紡株式会社(KANEBO, LIMITED)[JP/JP]

〒131-0031 東京都墨田区墨田五丁目17番4号 Tokyo, (JP) カネボウ合繊株式会社 (KANEBO GOHSEN, LIMITED)[JP/JP] 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1丁目2番2号 Osaka, (JP)

2) 発明者;および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ)

海老原彰(EBIHARA, Akira)[JP/JP]

野口章一郎(NOGUCHI, Shoichiro)[JP/JP]

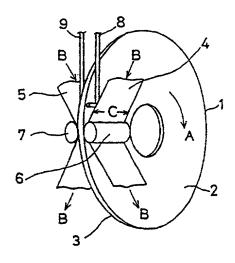
中西啓二(NAKANISHI, Keiji)[JP/JP]

〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1丁目2番2号

カネボウ合繊株式会社内 Osaka, (JP)

POLISHING TAPE USED IN MAKING MAGNETIC RECORDING MEDIUM (54) Title:

(54)発明の名称 磁気記録媒体の製造に用いる研磨テープ



1 基板

SUBSTRATE

PRONT SURFACE (SUBTRATE) 2 表面(基板)

3 裏面(基板)

REAR SURFACE (SUBSTRATE)

4,5 テープ

TAPE

6.7 押圧ロール PRESSING ROLL

8.9 ノズル

NOZZLE

Tape for polishing the substrate surface of a magnetic recording medium, wherein a thin-fineness filament obtained by dissolving a dissolving component in a dissolution-decomposing composite yarn consisting of a nylon component and the dissolving component is used for piles of a flocked cloth, warps of a fabric and webs of a nonwoven cloth. The polishing tape can significantly enhance the surface roughness of a polished substrate.